

NOMBRE: COSCOJA

FLORA

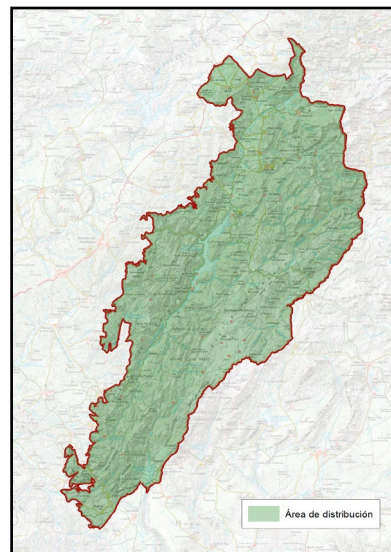
Nº 76

A

DESCRIPCIÓN: ÁRBOLES Y ARBUSTOS



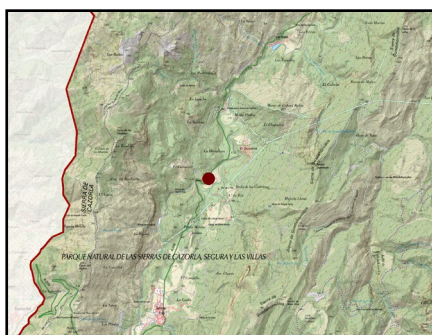
Imagen: A. Benavente Navarro



NOMBRE COMÚN	Coscoja	FAMILIA	Fagaceae
NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Quercus coccifera</i>	PROTECCIÓN LEGAL	Especie protegida
CLASE	Magnoliopsida	ESTATUS DE CONSERVACIÓN	Especie de Interés especial
CUANDO VERLA	Todo el año, si bien en otoño se pueden ver sus característicos frutos: las bellotas.		

B

LOCALIZACIÓN



La coscoja, también conocida como carrasca, es una especie típica del bosque y matorral mediterráneo. En el Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, crece en zonas secas y soleadas, sobre suelos calizos y arcillosos, a altitudes de hasta 1.500 metros. Es una especie resistente a la sequía y los incendios, formando parte de comunidades arbustivas densas. Aparece en matorrales densos junto a lentiscos, acebuches y enebros, o como sotobosque en encinares y pinares.

PUNTOS DE OBSERVACIÓN

EL CARRASCAL

COORDENADAS
507839 / 4202597

La coscoja se encuentra muy abundante en el Valle del Guadalquivir y todas las zonas bajas del Parque Natural. Existe una coscoja presente en el Catálogo de los árboles singulares Jaén, la Coscoja de Cabeza Rubia, si bien su acceso no es fácil, por lo que se proponer explorar en el entorno de El Carrascal y Chaparral, nombres que aluden a la presencia de esta especie de forma abundante.

PLAN DE REGENERACIÓN DE LA RED TERRITORIAL Y LA CONECTIVIDAD TRADICIONALES PARA LA GESTIÓN TURÍSTICA SOSTENIBLE EN EL PARQUE NATURAL SIERRAS DE CAZORLA, SEGURA Y LAS VILLAS

C

DESCRIPCIÓN DEL DEL ELEMENTO Y SU CONTEXTO

En el Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas, la coscoja aparece en laderas secas, zonas de matorral y encinares degradados. Su presencia indica suelos bien drenados y de alta insolación. En muchos lugares, es el primer paso en la recuperación de bosques mediterráneos.

Arbusto o pequeño árbol perennifolio, que puede a llegar a formar grandes extensiones de matorral y tapizar las laderas, creciendo hasta 4 metros de altura, aunque en condiciones óptimas puede alcanzar 6 metros.

Hojas coriáceas, pequeñas, con margen espinoso, similares a las de la encina, pero más rígidas y con el envés brillante sin la pilosidad blanquecina típica de la encina, lo que nos ayudará a diferenciarlas.

Ramas intrincadas y densas, que la convierten en una planta impenetrable para el ganado y un excelente refugio para la fauna, sobre todo pequeños mamíferos y aves.

Su fruto, como en el resto de quercíneas, es una bellota pequeña, amarga, con una cúpula espinosa característica.



Imagen: F. J. Martín Barranco

D

SIGNIFICADOS INTANGIBLES

La coscoja es el típico matorral mediterráneo que junto a lentiscos, labiérnagos, jaras y plantas aromáticas es de vital importancia para la recuperación de los bosques mediterráneos y de la biodiversidad, ya que forman el refugio y soporte para que las especies arbóreas puedan prosperar a su sombra y protegido del ramoneo de los herbívoros. Podemos decir que sin este sotobosque no habrá regeneración del bosque en el futuro.

Su madera densa y dura se ha empleado en la fabricación de herramientas, carbón y leña de alto poder calorífico.

Fue clave en la producción de kermes, un tinte rojo extraído de la cochinilla (*Kermes vermilio*) que habita en sus ramas, muy valorado en la antigüedad.

Proporciona refugio y alimento a muchas especies de fauna, como el jabalí, ardillas, ciervos, etc., así como al ganado doméstico.

Su capacidad de rebrote tras incendios la convierte en una especie clave en la regeneración del ecosistema mediterráneo, fundamental en la fijación de suelos y prevención de la erosión, especialmente en zonas degradadas.